DVD VCD CD MP3 MP4 JPG（auch mit 8-bit & 32-bit Spiele)

Kopfstütze Monitor mit DVD Player

Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

A、Vorsichtsmaßnahmen	01
B. Vor der ersten Inbetriebnahme	02
C. Zubehör	03
D. Eigenschaften der Kopfstütze	04
E. Abspielbare CD s und Datein	04
F. Anschluss und Installation	05
G. Hauptbedienungselemente	06
H. Der CD-Player	07
I. Batterie der Fernbedienung	08
J. Hinweise für die Fernbedienung	09
K. Gebrauch der Fernbedienung	09
L. Die Tasten der Fernbedienung	10
M. Grundfunktionen	11
N. Menüführung	12
O. MP4/MP3/WMA/JPEG Cds	19
P. Spiele Funktionen	20
Q. Troubleshooting	21
R. Technische Spezifikationen	22

A. Vorsichtsmaßnahmen

Vielen Dank, dass Sie unser Produkt gekauft haben, bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie die Kopfstütze in Betrieb nehmen. Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteren Gebrauch auf.

Hinweis

- Der Fahrer sollte die Kopfstütze zu seiner eigenen Sicherheit während der Fahrt nicht nutzen. Wenn Sie sich von dem Bild auf dem Monitor vom Verkehrsgeschehen ablenken lassen, besteht Unfallgefahr.Beachten Sie auch die Straßenverkehrsgesetze.
- Ohne das Einverständnis des Herstellers darf die Kopfstütze und deren Geräte nicht verändert werden.

Warnung

- Die Geräte in der Kopfstütze werden intern mit Hochspannung betrieben, Versuchen Sie niemals das Gerät selbst zu warten, indem Sie die Abdeckungen öffnen und / oder entfernen. Durch unsachgemäße Eingriffe in das Gerät kann die elektrische Sicherheit des Gerätes gefährdet werden. Bitte wenden Sie im Falle einer notwendigen Reparatur an qualifiziertes Fachpersonal.
- Die Kopfstütze hat einen TFT Farb-LCD Monitor, dieser ist zerbrechlich; bei der Montage ist mit der gegebenen Vorsicht zu walten. Üben Sie (auch im Betrieb) keinen Druck auf den Monitor aus .
- Reinigen Sie die Kopfstützen nicht mit chemischen Reinigungsmitteln, Wischen Sie das Gerät mit einem weichen trockenem Tuch ab.
- Die Betriebsspannung beträgt DC 12V (±2V). Bei Spannungen außerhalb dieses Bereiches können die in der Kopfstütze vorhandenen Geräte beschädigt werden.
- Der DVD Player ist mit einem Laser ausgestattet. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung für eine sachgerechte Bedienung sorgfältig durch und bewahren Sie sie für künftigen Gebrauch auf. Sollte eine Wartung notwendig sein, wenden Sie sich bitte an das zuständige Fachpersonal. Öffnen Sie das Gehäuse nicht selbst (Gefahr von Augenverletzungen durch den Laser), überlassen Sie das einem Fachmann.

B. Vor der ersten Inbetriebnahme

Sicherheitshinweise

- Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, überprüfen Sie die Spannungsversorgung Ihres KFZs, diese muss der des Gerätes entsprechen
- Um das Gerät anzuschließen, stecken Sie den Stromstecker fest in die dazugehörige Buchse, wenn Sie das
- Gerät von der Stromversorgung trennen möchten, ziehen Sie nicht am Kabel sondern am Stecker.
  Der Laser des DVD Players ist schädlich für Ihre Augen, das Gerät darf nur von autorisiertem Fachpersonal zwecks Wartung oder Reparatur geöffnet werden.

Umgebungsbedingungen

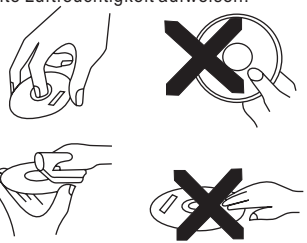
- Die Umgebungstemperatur kann im ausgeschalteten Zustand von -30° bis 75° Celsius, die Temperatur während des Betriebs kann -10° bis +55° Celsius betragen.
- Staub auf der Laser DVD Linse hat Qualitätsauswirkungen auf die Bildwidergabe, sollte der Laser verstaubt sein sollte, benutzen Sie bitte eine Reinigungs-CD um die Linse wieder zu reinigen.
- Die Umgebung des Gerätes sollte Stoss- und bruchsicher sein sowie keine erhöhte Luftfeuchtigkeit aufweisen.

Luftfeuchtigkeit

Unter folgenden Bedingungen kann sich Kondensationsfeuchtigkeit auf dem Laser niederschlagen:

- Schnelle Temperaturwechsel, z. B. beim Einschalten der Heizung

Wenn sich Feuchtigkeit auf die CD niederschlägt, kann das die normale Funktion des CD-Spielers beeinflussen. Bitte nehmen Sie sie dann aus dem CD-Spieler und warten Sie, bis die Feuchtigkeit verschwunden ist. Falls sich Kondensfeuchtigkeit im Inneren des Geräts gebildet hat, funktioniert es möglicherweise nicht mehr richtig. Lassen Sie es in einem solchen Fall bei Raumtemperatur stehen, bis es wieder trocken und betriebsbereit ist.

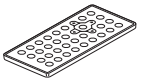


Vorsichtsmaßnahmen für CDs

- Um Verschmutzungen auf CDs zu vermeiden, fassen Sie sie nur am Rand an und niemals auf der Oberfläche selbst.
- Befestigen und kleben Sie keine Gegenstände auf der CD.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und große Hitzequellen.
- Nach Gebrauch legen Sie die CD wieder in die CD-Hülle.
- Benutzen Sie kein Chemikalien oder Verdünner um CDs zu reinigen.

C. Zubehör

Bitte überprüfen Sie die folgende Zubehöre sobald die Verpackung geöffnet wird.

IR Fernbedienung	Bedienungsanleitung	Antennenkabel
		
AV Kabel	**Kabellose Kontroller**	**Holm Adapter**
USB Kabel	**Spiele Kontroller**	**CD-ROM Spiele**

D. Eigenschaften der Kopfstütze

- Einfach zu installieren, das Fahrzeug wird nicht beschädigt und kann vom Käufer selbst installiert werden. Es wird kein separater CD Player benötigt.
- Kabellose FM Verbindung zu einem bereits vorhandenen Autoradio möglich. Die Audio Wiedergabe erfolgt dann über bereits vorhandene Autolautprecher.
- Via USB oder dem Card Reader (SD/MS/MMC) können Sie MP3/MP4/WMA Dateien abspielen.

E. Abspielbare CD s und Datein

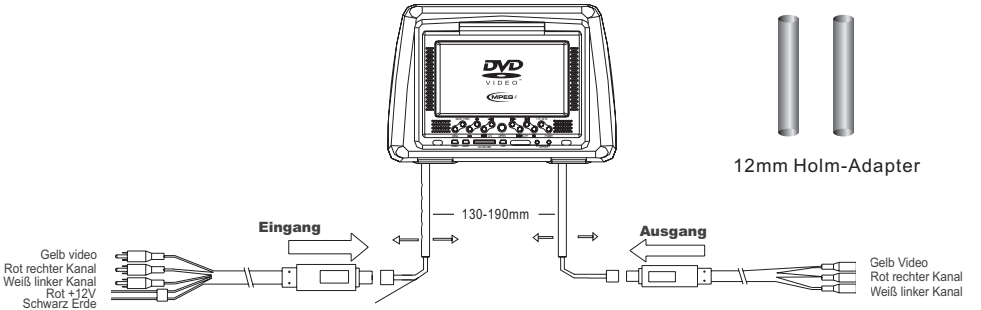
Typ	Disk Symbole	Record Format	horizonale Auflösung	Record Inhalt	Disk Durchmesser
DVD	DVD VIDEO	MPEG2	>500 LINES	Audio+Video	12cm/8cm
VCD	VIDEO CD / COMPACT DISC DIGITAL VIDEO	MPEG1	>240 LINES	Audio+Video	12cm/8cm
CD	COMPACT DISC DIGITAL AUDIO	Digital	—	Audio	12cm/8cm
Mp3	MP3 CD-RW	Digital	—	Audio	12cm/8cm
Mp4	MPEG4	MPEG4	>240 LINES	Audio+Video	12cm/8cm
WMA	WMA	Digital	—	Audio	12cm/8cm
JPEG	JPG Kodak PICTURE CD COMPATIBLE	—	>500 LINES	Picture	12cm/8cm

F. Anschluss und Installation

Überprüfen Sie die Form und Größe der LCD-Kopfstütze ob diese zu Ihrem KFZ passt.Legen Sie passendes Werkzeug für Montage, bzw. Demontage bereit.

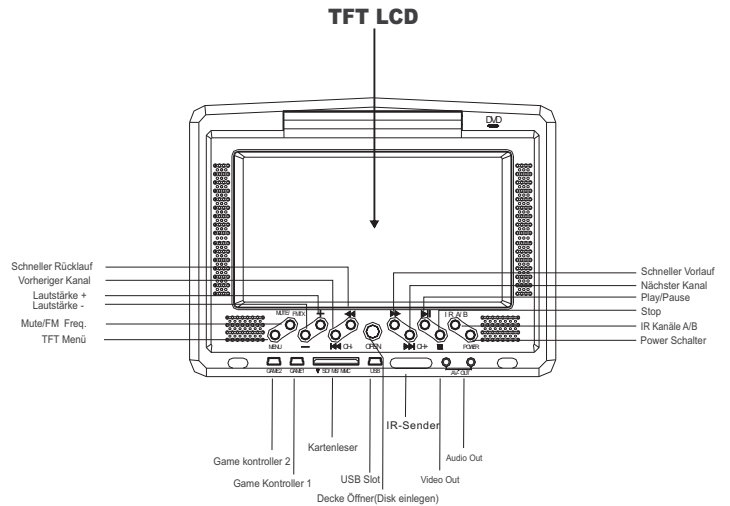
Installation:

Entfernen Sie die vorhandene Kopfstütze Ihres PKW. Die LCD Kopfstütze wird mit den mitgelieferten Befestigungsröhrchen auf den Autositz aufgesteckt. Führen Sie vorher die Stromversorgungs-, Audio- und Videokabel durch die Röhrchen und durch den Autositz. Das Stromversorgungskabel wird mit der Stromversorgung, die Audio- und Videokabel werden an das Autoradio angeschlossen.



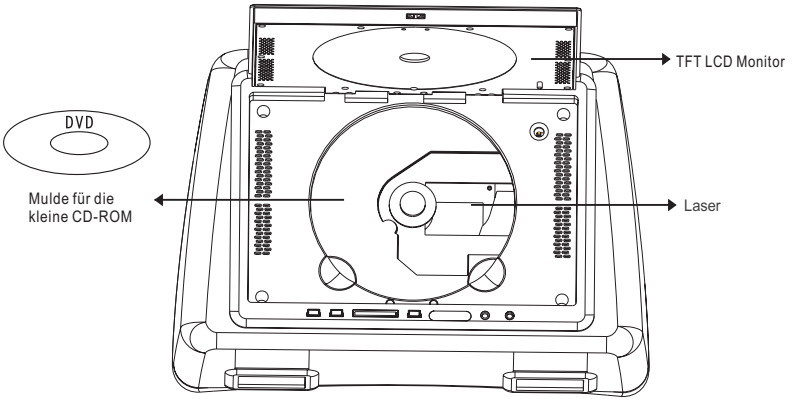
Anmerkung: Die Form und Größe der Kopfstütze passt nicht für alle PKW, bitte wählen Sie die passende Kopfstütze für Ihren PKW.

G. Hauptbedienungselemente



Anmerkung 1:
Mit den Tasten „Volume + - „ stellen Sie die Lautstärke ein. Über die Taste „TFT MENÜ“ können Sie die Eigenschaften des LCD Monitors wie z.B. Kontrast, Helligkeit, Farbe etc. einstellen.
Anmerkung 2:
Die zwei Anschlüsse für die Spiele Fernbedienungen, der USB Anschluss und der SD / MS / MMC Card Slot befinden sich an der Kopfstützen-anschlussleiste, je nach Lieferumfang werden Sie nicht alle Ports benötigen.

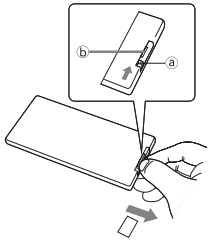
H. Der CD-Player



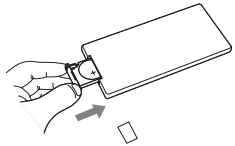
Bemerkung:
Bitte legen Sie die CD vor der Abfahrt des Wagens ein und schließen Sie Sie das Display. Schalten Sie das Gerät nach dem Starten des Wagens ein.

I. Batterie der Fernbedienung

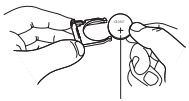
1



3



2



Batterie (CR 2025)

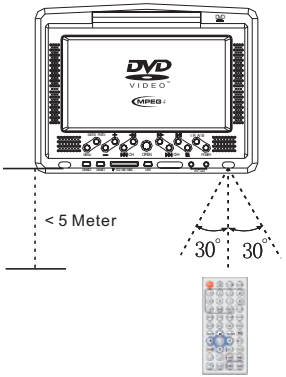
Legen Sie die Batterie wie in den Bildern dargestellt in die Fernbedienung ein. Wird die Fernbedienung längere Zeit nicht genutzt (ca. 1 Monat), entfernen Sie die Batterie aus der Fernbedienung.

J. Hinweise für die Fernbedienung

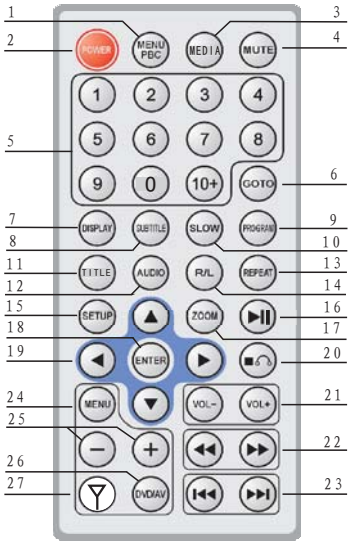
Entfernen Sie die PVC Folie von der Fernbedienung. Setzen Sie die Fernbedienung keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.

K. Gebrauch der Fernbedienung

Sie können die Fernbedienung bis zu einem Winkel von 30° aus der Vertikalen und einem Abstand bis zu 5m vom gerät nutzen.



L. Die Tasten der Fernbedienung



Taste	Funktion
1. Menu/PCB	Während des Abspielens einer CD wird beim Drücken dieser Taste in das Hauptmenü gesprungen.
2. Power	Ein- und Ausschalten des Geräts
3. Media	Umschalten zwischen USB / SD / Disk
4. Mute	Stummschaltung
5. Zifferntasten	Direkte Programmwahl über Zifferntasten
6. GOTO	Startzeitpunkt der Wiedergabe einer CD, z.B. 30min
7. Display	Anzeige der Informationen, Titel, Kapitel, Zeitangaben…
8. Subtitle	Auswahl der Untertitel bei SVCD und MP4 CDs mit mehreren Untertiteln
9. Program	Abspielreihenfolge konfigurieren (nicht bei MP3 CDs)
10. Slow	Langsamer Abspielmodus
11. Title	Rücksprung in das Title Menü der CD
12. Spracheinstellung	Auswahl der Sprache bei SVCD und MP4 CDs mit mehreren Sprachen
13. Repeat	Wiederholen
14. Channel(R/L)	Auswahl des Kanals (Rechts/Links)
15. Setup	Einstellung
16. Play/Pause	Wiedergabe / Pause
17. Zoom	Zoom, das gezoomte Bild mit den Pfeiltasten verschieben
18. Enter	Bestätigung
19. Navigationstasten	Oben Links Unten Rechts
20. Stop/Return	Stop / Wiedergabe
21. Vol +/-	Lautstärke + / -
22. Schneller Vorlauf/ Rücklauf	Schneller Vorlauf / Rücklauf
23. Nächst/vorherig	Auswahl des nächsten oder vorherigen Kapitels
24. Menu	Einstellungen des LCD-Monitors (Helligkeit, Kontrast, Farbe…)
25. Menu + / -	Einstellungen des LCD-Monitors (Helligkeit, Kontrast, Farbe…)
26. Source	Auswahl der Signalquelle (DVD, AV…)
27. Radio	FM Transmitter

M. Grundfunktionen

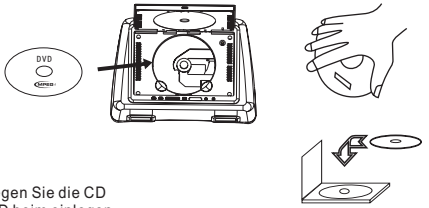
Nach dem Einschalten ist das Gerät betriebsbereit, legen Sie entweder eine DVD / CD ein oder verbinden Sie ein anderes Medium via USB Schnittstelle

1. Power ON/OFF

(1) Drücken Sie die Einschalttaste in der oberen linken Ecke der Fernbedienung, das Start Bild erscheint auf dem Monitor und eine eingelegte CD wird eingelesen. Sollte keine CD eingelegt sein, erscheint ein „No Disk" Bild auf dem Monitor.
(2) Ein erneutes Betätigen der Power Taste schaltet das Gerät aus.

2. Einlegen der CD

Drücken Sie die Taste „Eject" um das Gerät zu öffnen, legen Sie die CD ein und sachließen das Gerät wieder. Die CD wird automatisch eingelesen.



3. Entfernen der CD

Drücken Sie die „Stop" Taste, anschließend die „Eject" Taste um das Gerät zu öffnen, nun entnehmen Sie die CD und schließen das Gerät wieder.

Hinweise:
- Beschädigte CDs können das Gerät selbst beschädigen, Legen Sie die CD mit dem Label nach oben in den Player ein, halten Sie die CD beim einlegen an dem Rand und berühren oder zerkratzen Sie nicht die Oberfläche der CD

4. USB und Kartenleser

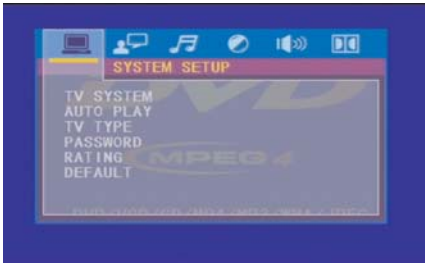
(1) Verbinden Sie ein USB Gerät mit der Kopfstütze vor dem Einschalten derselben, das angeschlossene USB Gerät wird dann automatische erkannt.
(2) Legen Sie Speicherkarten vor dem Einschalten der Kopfstütze in den Kartenleser, die Inhalte der Speicherkarten werden nach dem Einschalten automatisch erkannt.

Hinweise:
- Entfernen Sie die externen Datenträger nicht während eingeschalteter Kopfstütze, sie könnten beschädigt werden. Alle Quelldaten (Audio, Video…), die mit dem Gerät kompatibel sind, können abgespielt, bzw. Dargestellt werden. Externe MP3 Player können nicht via USB mit der Kopfstütze verbunden werden.

N. Menüführung

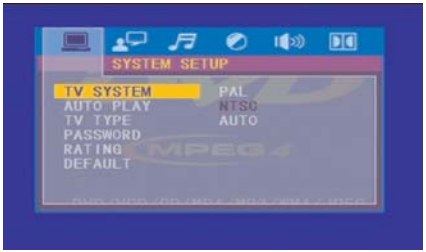
Über SETUP gelangen Sie in das Konfigurationsmenü des Gerätes. Mit den Pfeiltasten navigieren Sie zu den Menüpunkten. Mit der ENTER Taste gelangen Sie in die jeweiligen Untermenüs, bzw. bestätigen eine vorab gewählte Auswahl. Erneutes drücken der Taste SETUP verlässt das Menü

Figure 1



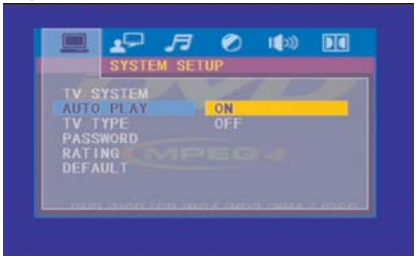
In dem Menüpunkt „TV System“ wählen Sie PAL oder NTSC

Figure 2



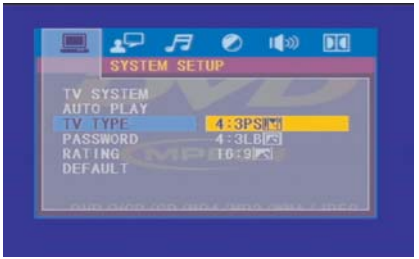
AUTO PLAY
Ein- und Ausschalten der AUTO PLAY Funktion

Figure 3



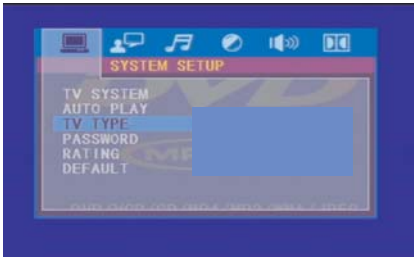
Format
In dem Menüpunkt TV TYPE wählen Sie das Bildformat aus

Figure 4



Hinweis
Je nach Einstellung des Formats werden rechts und links am Bildrand schwarze Balken angezeigt

Figure 5



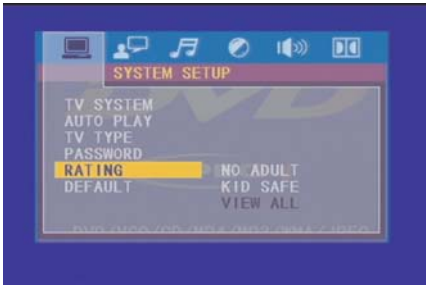
4 Passwort
Bei DVDs mit Passwortunterstützung können Sie indem Menüpunkt Password das selbige konfigurieren. Default ist 0000

In dem Menüpunkt Default können Sie das Gerät auf die Werkeinstellung zurücksetzen.

Figure 6

RATING
Kinderschutz

Figure 7



DEFAULT
Zurücksetzen aller Einstellungen

Figure 8

Spracheinstellungen des Gerätes

Nach drücken der SETUP Taste der Fernbedienung können Sie unter dem Punkt LANGUAGE die Spracheinstellung auf dem Monitor auswählen

Figure 9

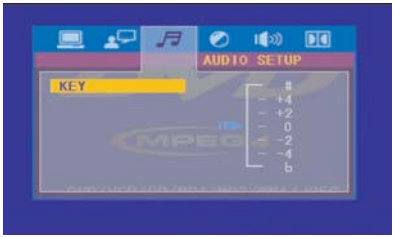
Nach drücken der SETUP Taste der Fernbedienung können Sie unter dem Punkt AUDIO, SUBTITLE LANGUAGE und MENU LANGUAGE die Menü, Audio- und Untertitelsprache auswählen

Figure 10

Audio Setup

Nach drücken der SETUP Taste der Fernbedienung können Sie über das Audio Setup die Toneinstellungen konfigurieren.

Figure 11



Video Setup

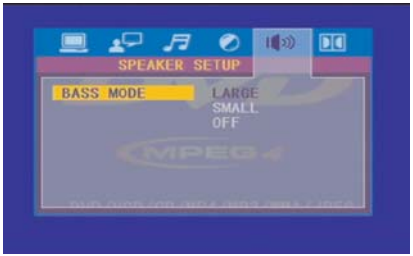
Nach drücken der SETUP Taste der Fernbedienung können Sie über das Video Setup die Bildeigenschaften konfigurieren

Figure 12

Lautsprecher Setup

Nach drücken der SETUP Taste der Fernbedienung können Sie die Lautsprecheroptionen aufrufen und konfigurieren

Figure 13



Stereo/mono

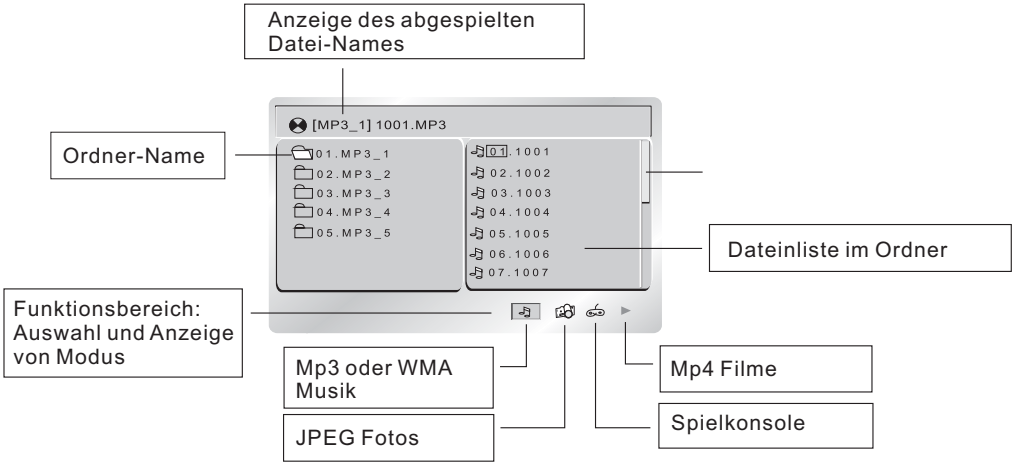
Nach drücken der SETUP Taste der Fernbedienung können Sie die Audio-Optionen aufrufen und konfigurieren

Figure 14

O. MP4/MP3/WMA/JPEG CDs

Nach dem Einlegen einer MP4/MP3/WMA/JPEG CD werden die Informationen der CD auf dem Monitor angezeigt

Nach dem Einlegen einer CD mit Bildern im JPEG Format wird das erste Bild im ersten Verzeichnis angezeigt, mit den Pfeiltasten auf der Fernbedienung können Sie zwischen den Bildern und Verzeichnissen wechseln und die Bilder drehen.



MP4 ist eine Kurzform für den von der MPEG vorgesehenen Container für MPEG-4-Inhalte und wurde in ISO/IEC 14496-12 und -14 (MPEG-4 Teil 12 und 14) standardisiert.

P. Spiele Funktionen

1. Beschreibung
Legen Sie die Spiele CD in das Laufwerk und schließen Sie die Lade, das Hauptmenü erscheint kurze Zeit später auf dem Monitor. Sie befinden sich nun im Spiele-Modus.

Drücken Sie die Taste Next/Previous um in das Spiele-Menü zu gelangen

Mit den Zifferntasten können Sie ein Spiel auswählen und spielen.

2. Bedienung
Mit der Mode Taste wählen Sie den Einzel oder Mehrspielermodus.

Mit der Start Taste starten oder pausieren Sie ein Spiel

Mit den Pfeiltasten (oben unten rechts links) wählen Sie die Richtung, mit den Tasten A, B, C, D, den Spielfunktionen

An den Anschlüssen GAME 1 und GAME2 schließen Sie die beiden Spielekonsolen an.

Kabellose Spielekonsolen werden nur bei 32bit Spielen unterstützt.

8bit Spiele können nur mit einer Kalbelspielekonsole gespielt werden, eine Wireless Unterstützung ist hier nicht gegeben. 32bit Spiele können nur mit Wireless Spielekonsolen gespielt werden, Kabelspiele konsolen werden bei 32bit Spiele nicht unterstützt.

Hinweis:

- Um während eines Spiels in das Hauptmenü zurück zu gelangen, drücken Sie folgende Tasten gleichzeitig: Stop/Return + MODE + Start.
- Bei verschiedenen Spielen haben die Funktionstasten A, B, C, D verschiedene Funktionen.

Q. Troubleshooting

Problem	Lösung
Die Kopfstütze kann nicht eingeschaltet werden.	1. Ist die Kopfstütze mit der Stromzufuhr des KFZ verbunden. 2. Hat das Gerät Strom und ist es eingeschaltet?
Kein Ton	1.Überprüfen Sie die Einstellung des Lautstärkereglers 2.Schalten Sie FM ein 3.Beim schnellen und langsamen Vor- und Rücklauf, sowie beim Betätigen der Pause Taste wird kein Ton erzeugt
Kein Bild	1.Drücken Sie die AV Taste auf der Fernbedienung um den AV Status zu ändern 2.Überprüfen Sie die Bildhelligkeitseinstellungen in dem Einstellungsmenü
CD kann nicht gelesen werden.	1.Ist die CD mit dem Label nach oben eingelegt? 2.Evtl. ist die CD defekt oder verschmutzt, nutzen Sie eine andere CD oder reinigen Sie die verschmutzte CD 3.Die CD hat einen nicht europäischen Regionalcode 4.Das Format der CD wird nicht unterstützt
Bildformat verzerrt	1.Wählen Sie ein anderes Bildformat 2.Überprüfen Sie die TV Einstellungen
Auswahl eines bestimmten Titels direkt nicht möglich	Einige CDs unterstützen diese Funktion der Direktanwahl nicht
Die Fernbedienung funktioniert nicht	1.Überprüfen Sie die Batteriespannung der Fernbedienung 2.Ist die Batterie korrekt eingelegt? 3.Es darf sich zwischen Fernbedienung und Player kein Gegenstand befinden Die Fernbedienung muss auf dem Empfänger der Kopfstütze gerichtet werden

ÖFNNEN SIE KEINESFALLS DAS GEHÄUSE DER KOPFSTÜTZE!

R. Technische Spezifikationen

Produkt Name	Automobil Kopfstütze Monitor mit DVD Player
Disk Typ (Signalquelle)	MP4/MP3/SCVD/VCD/CD/CDG/WMA/JPEG/CD-R/CD-RW/ (soweit sie die o.g. Fomate unterstützen)
Monitor	7-inch Farb-TFT (16:9)
Anschlüsse	Audio: Stereo Video Spiele Anschluss USB Anschluss MS/MMC/SD Card Anschluss
Video System	PAL/NTSC/Auto ; 1.0Vp-p (75ohm)
Audio Kenndaten	Frequenzkenndaten: 20-20KHZ (1dB) SNR > 90dB Audio Verzerrung <0,01%
Stromversorgung	DC: 12V / 1,5A
Stromverbrauch	ca. 12W
Betriebstemperatur	-40°C bis +60°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	15~75% (keine Kondensation)
Netto Gewicht	ca. 1,7KG
Maße	(L) 200mm x (B) 270mm x (T) 120mm